Index of Claims

App	lication/	Contro	ıl No

10/749,499 Examiner

Paul B. Smith

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GUNDERSON, RICHARD C.

Art Unit

3763

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Ŀ				Dat	e		_]	Cla	im				_ [Dat	e	_	_
Final	Original	3/31/06										Final	Original								
	1	1]		51								Γ
	2	1]		52								I
	3	1	Ш				Ļ	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$.		53	Ш		L	L	Ĺ	L	L	L
	4	1	_		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		54	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	Ļ
<u></u>	5	1	_			_	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	.		55	Ш			╙	L.	L	ᆫ	Ļ
	6	V				_	L	╙	<u> </u>	_	.		56	Щ			╙	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
ļ	7	1	Ш			L	_	▙	<u> </u>	ļ	1]		57	Ш		L	<u>. </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ļ
	8	1				<u> </u>	ļ	 -	_	_			58				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	╀
	9	1		_	_		-	ļ.,	<u> </u>		1 1		59	-		_	⊢	-	 —	_	╀
<u> </u>	10	1				-		┝	├-	<u> </u>	1		60	\vdash			<u> </u>	_	_	-	╀
	11 12	1	_	_	_	 	 	├	⊢	├			61	Н		_	-		⊢	├	╀
	13	1	ļ		-	-	ŀ	⊢	-	-			62 63	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	╁
	14	1		\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	 			64	\vdash		_	\vdash	┢	\vdash	\vdash	+
	15	1		\dashv		┝	\vdash	\vdash	┢	\vdash	1		65	\vdash			-	-		╁	t
	16	1	H	Н		╁	\vdash	╁	\vdash	+-	1		66	$\vdash \vdash$				┢	\vdash	\vdash	t
	17	V				┢	┢	╁	\vdash	\vdash	1		67	Н		_	-	-	\vdash	├	t
-	18	V	_	\vdash	_	-	-	\vdash	 	╁	1		68	Н				\vdash	\vdash	H	t
\vdash	19	1	$\overline{}$	Н		\vdash	\vdash	H	\vdash	一	1 1		69	Н			\vdash	H	\vdash	H	t
	20	1		Н			-	\vdash		-	1 1		70	Н			\vdash	\vdash	\vdash		t
\vdash	21	Ì					┢	\vdash	-	-	1		71	Н				\vdash		Н	t
	22	1		_		 	\vdash	1	_	一	1		72	Н	_		\vdash	\vdash	\vdash	Н	t
	23	1									1 1		73	П							T
	24	1				\vdash		Г			1 1		74								T
	25	1									1 1		75					Г			T
	26												76·								T
	27								\Box]		77								Γ
	28												· 78_								Γ
	29												79								L
	30												80				L				
	31							L	_	L			81					L		L	L
	32	<u> </u>	Ш	Щ		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>			82	Ш	_		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L
<u> </u>	33	_	Ш	Щ	<u>.</u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>			83	Ш				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	34		Ш	Ш		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			84	\sqcup	_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	1
<u> </u>	35	\vdash	Ш	\blacksquare	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			85				<u> </u>	<u> </u>		 	\perp
-	36	<u> </u>	Ш		_	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			86	$\vdash \vdash$		_		<u> </u>		<u> </u>	+
	37	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	-	 	-			87	$\vdash \vdash$	-	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 —	╀
 	38	-	<u> </u>	_		\vdash	\vdash	1	\vdash	-			88	\vdash		_	<u> </u>	\vdash	 	-	╀
<u> </u>	39 40	\vdash	\vdash	-		⊢	-	 	-	-	} }		89		_		<u> </u>	\vdash	⊢	\vdash	╀
	41	-	\vdash	\dashv		-	\vdash	\vdash	\vdash	├-			90 91	\vdash	-			\vdash	\vdash	\vdash	+
<u> </u>	42	\vdash	Н	\dashv	-	-	\vdash	-	-	 			92	\vdash	-	_	-	\vdash	\vdash	 	╁
	43	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			93	Н	-		 	\vdash	\vdash	\vdash	+
	44	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	\vdash		\vdash		1		94		-	-		-	\vdash	├─	+
	45	\vdash	\vdash	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1 1		95	H	\exists			\vdash	\vdash	 	t
	46	\vdash	\vdash			 		\vdash	_	\vdash	1 1		96	\vdash	-		-	<u> </u>	-	 	t
	47					┈	t^-	\vdash	-	 	1 1		97					<u> </u>	\vdash	\vdash	t
	48	\vdash				T	 	\vdash		T	1 1		98	\vdash	\exists	-	\vdash	\vdash	一		t
	49	П	\neg			Г	\vdash				1 1		99	П	_	-		Ι	<u> </u>	· -	T
	50		\neg	\neg		Г		T		<u> </u>	1		100	\dashv						<u> </u>	t
						_		. 		_								Ь	Ь.	Щ.	4

	Cla	aim	Date									
				П				Г	Г			
	5	Original								l		
	Final	<u>.</u>					1			l		
١	ш.	ō									ŀ	
ł		E4	⊢	<u> </u>	⊢	-	├	-	⊢	\vdash	<u> </u>	
1		51 52 53	\vdash	_	-	\vdash	H	-	-	⊢	⊢	
I		52	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
١		53	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
1		54 55	<u> </u>	L.			ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	
١		55	_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
1		56	_	_	_		╙	L_	_	_	_	
١		57 58	<u> </u>		<u></u>	<u>. </u>				匚		
1		58	_		_		$oxed{oxed}$		L	L		
l		59					_					
ı		60									•	
Ī		61										
ı		62			Г							
ļ		62 63			Г							
Ì		64	T									
Ì		65			Г							
ŀ		66	\vdash	_	 		\vdash	\vdash	_			
ł		67	\vdash	\vdash	_		_	_	-	-	_	
ł		68	\vdash	\vdash			\vdash	-	\vdash	-	-	
ł		68 69	├	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_	
ł		70	-	├		\vdash	┢			\vdash	-	
ł		70 71	_	-			\vdash	_	\vdash	Н	-	
ł		72	_	-	-	\vdash	┝	-	⊢	Н		
ł		72		┝			┝	_	<u> </u>		_	
ł		73 74 75		<u> </u>	┝	-	┝	_	_	H	-	
ļ		74		-		_	├			L	_	
ŀ		75		_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	_	_	
ļ		76· 77		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			
ļ		77		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
I		· 78		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			
ļ		79		_		<u></u>	<u> </u>					
		80			_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_					
ı		81		_			L					
		81 82			_		L					
ı		83			L				<u> </u>			
		84										
		84 85										
		86										
Ī		87										
1		88			Г	Г						
1		89										
Ì		90										
Ì		91										
Ì		92										
ŀ		93										
ł		94					_			П	-	
ł		95	\vdash	Т		Н	Н		\vdash	_		
ł		96		Ι	-	-	-	-	-	-		
ł		97	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\vdash	\vdash	-	
ł		98	-	\vdash	-	-	 	-	\vdash	\vdash		
ł		99		-	-	-	-		-	\vdash	-	
ŀ		100	_	-	\vdash	Н	\vdash	-	 	-	\vdash	
- 1											1	

Cla	aim	. Date									
				Ė	Г-	<u> </u>	Т	T		一	
Final	Original										
	101										
	102 103										
	103										
	104				L	<u> </u>	<u>L</u>				
	104 105										
	106				L						
	107				L	_	_	L		Ш	
	108	Ш		L	L		L			Ш	
	109			_	匚	L	L	_	_	Ш	
	110				╚	_				Ш	
	111	Ш		_	L	L	L			Ш	
	112	Ш			匚	<u> </u>	_			Щ	
	113	Ш			L	_	ļ			Ш	
	114	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	115			L_	_	<u> </u>	_	_		Щ	
	116			L	_	<u>_</u>	<u> </u>			Ш	
	117				_			L.			
	118				L	L	L.		L.		
	119			_	_						
	120						L	L.			
	121 122					_	_	_		Щ	
	122				Ľ				Щ		
	123 124 125							<u> </u>			
	124										
	125						<u> </u>	_			
	126 127 128						<u> </u>	<u> </u>	_		
	127	Н		_	_		_	<u> </u>	_	-	
	128						_	_		Ш	
	129 130	\dashv		_	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	\blacksquare	
	130				_		_	_	_	\blacksquare	
	131 132			_	\vdash		_	_	_		
	132	-							<u> </u>		
	133				\vdash			<u> </u>		-	
	134	-	_	_	-					-	
	135 136	\vdash		_	<u> </u>				-	\dashv	
	130	\vdash	_	-	$\vdash\vdash$	H	l—i	<u> </u>	H	Н	
	137 138				\vdash			 	-		
	139	\vdash		<u> </u>	<u> — </u>	-	<u> </u>	 	-	\vdash	
	140	-			\vdash		<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	
	141	Н	_		-	-	<u> </u>	\vdash		\vdash	
	142	\vdash		Н		\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	
	143	\vdash	-	Η-		\vdash	\vdash	├-	\vdash	\vdash	
	144	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash		 	\vdash	
	145	$\vdash \vdash$	-	-	H	-	-	 	-	\vdash	
	146	\vdash		-	\vdash	Н		\vdash	-	\vdash	
	147	\vdash		-		-	\vdash	<u> </u>		\vdash	
	148	\vdash	_	-		-		_		\vdash	
	149	\vdash		-		-	\vdash	 -	\vdash	\vdash	
	150	-			-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	130	Ш						L	L		